# Imprimerie de la Station du Languedoc- Directeur-gérant : L. Bouyx.

# AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

DLP-4-3-69898669

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

**PUBLICATION PERIODIQUE** 

### **EDITION DE LA STATION DU LANGUEDOC**

(Tél. 92.28.72)

(AUDE, GARD, HERAULT, LOZERE, PYRENEES-ORIENTALES)

Régisseur de recettes, Direction Départementale de l'Agriculture, 16, rue de la République - MONTPELLIER

C.C.P.: MONTPELLIER 5.238-57

### Abonnement Annuel

25 francs

Nº IOI - FEVRIER 1969/4

I° supplément

### ABRICOTIER -

Le traitement précédemment préconisé a été entièrement "lavé" par la pluie. Il convient donc de le renouveler. On peut encore recourir aux produits cupriques; il est également possible de réaliser une bonne protection à l'aide de certains anticryptogamiques de synthèse tels que le zirame, le thirame, le captane ou encore avec une bouillie au soufre (en particulier dans les vergers où l'oïdium s'est manifesté en 1968).

### CERISIER -

Le Teigne du cerisier dont les graves dégâts passent trop souvent inaperçus est un ravageur redoutable des bourgeons et des fleurs, certains bourgeons ne se développent pas mais le plus souvent ce sont les étamines et l'ovaire qui sont dévorés tandis que la fleur s'ouvre. Les traitements d'hiver tardifs assurent la destruction des oeufs (colorants organiques) et les pulvérisations d'oléoparathion juste au gonflement des bourgeons assurent une protection efficace. Réaliser un traitement mixte par association d'un anti-cryptogamique pour prévenir ces dégâts de monilia.

### PECHER -

Le traitement anticryptogamique précédemment conseillé assurera la protection des premiers organes verts; la continuité de cette protection sera assurée par un nouveau traitement réalisé avant la floraison. Ne plus employer des produits cupriques dès le début de la végétation.

Contre le puceron vert il est indispensable de réaliser un traitement (qui peut être associé à celui contre la Cloque) Utiliser : H.C.H., Lindane, Primine ou Endosulfan.

N.B. Nous rappelons que le traitement aux colorants, très efficace contre les pucerons est insuffisant pour lutter contre la Cloque; il convenait d'y associer un anticryptogamique.

L.L.TROUILLON

### POIRIER -

Le traitement d'hiver recommandé dans le bulletin n° IOO a été "lessivé" par les récentes précipitations. Le relèvement de la température laisse prévoir une éclosion massive d'oeufs de Psylles début mars.

C'est pourquoi il est recommandé d'effectuer un traitement fongicide et insecticide dès que possible.

On utilisera de préférence un produit cuprique et un oléoparathion ou H.C.H.

P346

### CULTURES LEGUMIERES DE PLEIN CHAMP

## TRAITEMENTS PREVENTIFS CONTRE LA MOUCHE DE L'OIGNON

Selon les régions de production et les variétés d'oignons cultivées les époques des semis et des repiquages varient. Pour les oignons des variétés dites "Jaunes des Cévennes" et "Jaunes d'Espagne" les semis sont en cours et se poursuivent en pépinière pour un repiquage en mai ou juin. En ce qui concerne l'oignon de Lézignan les repiquages ont actuellemer lieu, les plants provenant de semis d'automne.

Quelle que soit la culture réalisée à cette époque de l'année, semis ou reriquages, la protection contre la mouche doit être effectuée, soit par la désinfection du sol, soit par le traitement des plants ou des graines.

### DESINFECTION DU SOL

On utilisera un des produits suivants aux doses indiquées en matière active à l'are :

| Chlorfenvinphos | 50 g |
|-----------------|------|
| Trichloronate   | 25 g |
| Dichlofenthion  | 60 g |
| Diazinon        | 80 g |
| Diethion        | 60 g |

Selon la formulation commerciale on utilisera soit des granulés soit des poudres, soit des liquides à pulvériser.

Quel que soit le procédé utilisé il faut toujours enfouir légèrement le produit. Dans le cas de pulvérisation, la quantité de bouillie sera de I500 à 20001/ha pour obtenir une bonne répartition.

### DESINFECTION DES SEMENCES

Pour les semis, généralement exécutés en pépinières, le traitement des semences sera effectué avec un des produits suivants aux doses recommandées par kilog de graine :

| Diethion      | 60 g de M.A | • |
|---------------|-------------|---|
| Trichloronate | 40 g de M.A |   |

Ce traitement des semences est suffisant pour protéger les jeunes semis pendant leur courte végétation en pépinière (2 mois environ) à une époque où les dégâts de Mouche sont faibles ou inexistants et du fait de la forte densité des semis.

### DESINFECTION DES PLANTS

Qu'il s'agisse d'oignons ou de poireaux le repiquage est la règle quasi générale dans nos régions. Le trempage des plants pourra donc être fait en complément de la désinfection du sol citée plus haut.

A cet effet on utilisera du Diethion (spécialité réservée à la désinfection des semences) On préparera un bain à 60 g de matière active pour 10 1 d'eau dans lequel on mettra les plants à tremper pendant 10 à 15 minutes.

Pour les poireaux, dont la période de production est étalée sur presque toute l'année, les traitements seront faits dans les mêmes conditions que pour les oignons.